

# Demo 1

## Curso: Arquitectura de Software

### Grupo 3

- Jimenez Castañeda, Luis
- Yanfer Laura, Oscar Stalyn
- Pasache Lopera, Luigi Steep
- Solis Gutierrez Cesar Eduardo
- Valderrama Alarcon, Jonatan

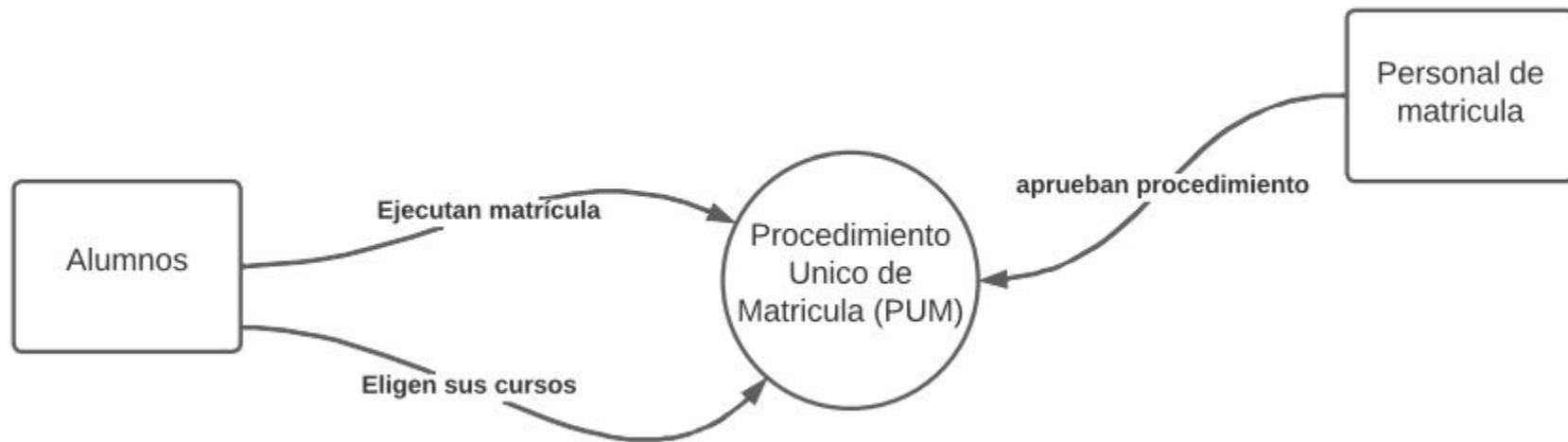
# Caso de Negocio



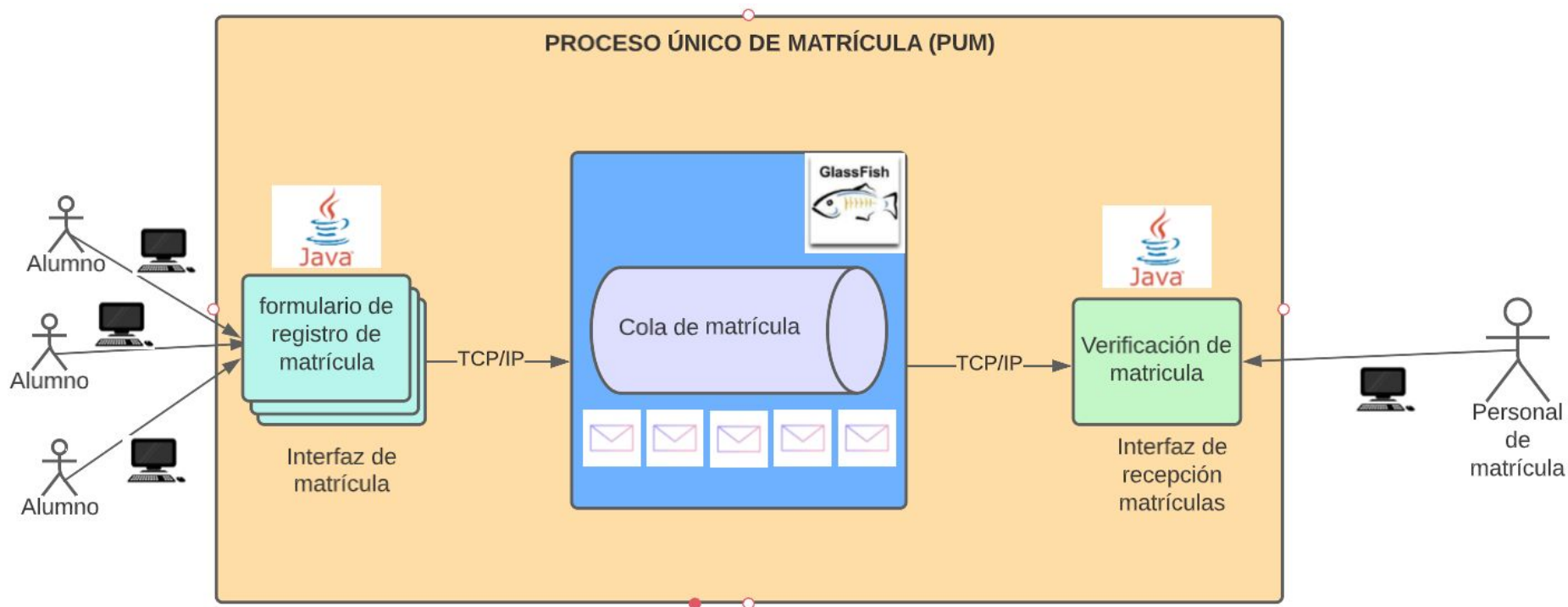
En el centro educativo “San Pedro” donde los procesos son presenciales y/o en físico se desea mejorarlos haciéndolos digitales. Para ello, se empezará por el proceso de matrícula, el cual es lento y tedioso actualmente. Por ende, se va a implementar un sistema de matrícula llamado “PUM” (proceso único de matrícula) que permita realizar el proceso de manera confiable y rápida. Con esto, se logrará mejorar este proceso considerablemente.

Este sistema cuenta con una interfaz amigable donde el alumno puede realizar el proceso rápidamente y, luego, el personal de matrícula ingresa a otra interfaz donde verifica el registro y lo aprueba.

# Diagrama de contexto



# Arquitectura





**Gracias por su atención**